

แบบประมาณราคาก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 11 สายบ้านนายชาญ ชัยนิมพลี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านสวนหมาก หมู่ที่ 11 ต.ตุ้ม อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตุ้ม
 แบบเลขที่ ท1 - 01
 คำนวณราคากลางโดย นายทักษ์ดนัย ยาคะตุ นายช่างโยธาอาวุโส เมื่อวันที่ 12 พ.ค. 65

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.76	-	1.3607	2.39	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	340.00	11.14	3,787.60	1.3607	15.16	5,153.79
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 5 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	15.00	727.54	10,913.10	1.3607	989.96	14,849.46
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	300.00	406.03	121,809.00	1.3607	552.49	165,745.51
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	3.00	191.27	573.81	1.3607	260.26	780.78
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	57.00	96.24	5,485.68	1.3607	130.95	7,464.36
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	8.00	322.52	2,580.16	1.3607	438.85	3,510.82
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
รวมค่าก่อสร้าง								197,504.72

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 145,149.35
 ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
 ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3607
 ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1.2764